Dr.Web для серверов Windows

Системные требования

- Windows NT/2000/2003/2008 (32 и 64-бит).

Ключевые функции

- Устойчивая работа в условиях минимальной максимальной загрузки без существенного снижения производительности файлового сервера
- Гибкое распределение нагрузки на файловую систему сервера благодаря уникальной технологии отложенной проверки файлов, открываемых «на чтение»
- Запуск проверки при обращении пользователя, операционной системы или какой-либо программы к любому объекту, подлежащему проверке
- Защита работы системного ядра и собственных модулей от сбоев (модуль Dr.Web SelfPROtect); автоматическое восстановление собственных модулей
- Автоматическое отключение от файлового сервера клиента, от которого исходит вирусная угроза
- Защита от вредоносных программ и случайного изменения для всех своих объектов, в том числе, критических файлов, процессов, окон, ключей и прочего
- Удаленная установка с помощью политик Active Directory (в составе лицензии Центр управления + Dr.Web для серверов Windows)
- Централизованная установка антивируса через Login Script
- Автоматический запуск при загрузке операционной системы
- Запуск проверки при обращении пользователя, операционной системы или какой-либо программы к любому объекту, подлежащему проверке
- Запуск сканера и утилиты обновления вручную, автоматически, по заранее составленному расписанию, стандартными средствами ОС, через системный планировщик
- Быстрое отключение и подключение любого из модулей
- Возможность гибкой настройки отдельных модулей

- Настройка параметров поиска и действий при обнаружении вредоносных объектов

- Настройка последовательности действий над обнаруженной вредоносной программой, если первоначальное или последующее действие невозможно
- Автоматическое обновление через сеть Интернет
- Настройка заданий различного типа
- Проведение проверок в несколько потоков
- Выбор приоритета сканирования
- Отложенная проверка файлов, открываемых «на чтение» (постановка в очередь проверки и т.п. для понижения нагрузки на файловый сервер)
- Мониторинг и отслеживание действия запущенных процессов, дисковых обращений

- Проверка оперативной памяти, дисководов, логических дисков, CD-дисков, сетевых дисков, каталогов, файлов, почтовых файлов , загрузочных записей дисков, почтовых форматов
- Проверка файлов в архивах любой степени вложенности и упакованных файлов
- Быстрая/полная/выборочная проверки системы
- Выбор приоритета сканирования
- Выбор типа проверки (проверять все файлы, заданные файлы, файлы «по формату», файлы по заданному списку расширений, файлы по заданному списку масок)

- Задание путей и файлов, исключенных их проверки
- Выбор действий для зараженных, подозрительных объектов и объектов другого типа, включая лечение, переименование, перемещение и удаление
- Возможность задавать варианты автоматических действий над обнаруженным вредоносным объектом, если первоначальное или последующее действие невозможно

- Выбор действий для зараженных архивов
- Выбор действий для каждого зараженного объекта
- Проверка без ограничения на уровень вложенности проверяемых объектов
- Возможность ограничения длины распакованного файла, подлежащего проверке
- Возможность ограничения степени сжатия файла в архиве, подлежащего проверке

- Возможность блокирования доступа к вредоносному объекту
- Возможность выбора места размещения карантина
- Уведомление пользователя об отключении от файлового сервера в случае обнаружения вирусной угрозы
- Уведомления администратору об обнаруженной вирусной угрозы
- Регистрация времени события, объекта проверки и типа воздействия
- Возможность изменения уровня детализации отчетов
- Возможность ограничения размеров файлов отчетов

Преимущества

- Возможность использования в организациях, требующих повышенного уровня безопасности – продукт полностью отвечает требованиям российского законодательства и обладает сертификатами соответствия ФСТЭК России и ФСБ

- Высокая производительность
- Устойчивая работа в условиях минимальной максимальной загрузки без существенного снижения производительности файлового сервера
- Высокая скорость сканирования при минимальной нагрузке на операционную систему, что позволяет Dr.Web идеально функционировать на серверах практически любой конфигурации
- Бесперебойная работа антивируса в автоматическом режиме
- Гибкое распределение нагрузки на файловую систему сервера благодаря уникальной технологии отложенной проверки файлов, открываемых «на чтение»
- Гибкая клиентоориентированная система настройки – выбор объектов проверки, действий с обнаруженными вирусами или подозрительными файлами
- Простота установки и администрирования
- Полноценная защита сразу после установки (с настройками по умолчанию)
- Прозрачность – подробные файлы отчета с необходимой администратору степенью детализации

Уникальные возможности ядра

- Проверка архивов любого уровня вложенности.
- Высочайшая точность выявления упакованных вредоносных объектов (даже тех, которые упакованы неизвестным Dr.Web методом), разбор их на компоненты и детальный анализ с целью обнаружения скрытых угроз.
- Детектирование и нейтрализация сложных вирусов, таких как Shadow.based (Conficker), MaosBoot, Rustock.C, Sector – в этом Dr.Web нет равных.
- Интеллектуальные технологии проверки памяти позволяют блокировать активные вирусы до появления их копий на жестком диске компьютера, что снижает вероятность использования вредоносным ПО уязвимостей установленных программ или операционной системы.
- Обнаружение и нейтрализация вирусов, которые действуют в оперативной памяти и никогда не встречаются в виде отдельных файлов (например, Slammer и CodeRed).

Борьба с неизвестными угрозами

- FLY-CODE – не имеющая аналогов технология универсальной распаковки файлов, запакованных неизвестными Dr.Web способами.
- Уникальная технология несигнатурного поиска Origins Tracing™ позволяет Dr.Web с высокой долей вероятности распознавать вирусы, еще не внесенные в вирусную базу.

- Эвристический анализатор Dr.Web эффективно детектирует все распространенные типы угроз, определяя их класс по результатам проведенного разбора и характерным признакам.

Всегда актуальный

- Процесс обновления происходит незаметно для пользователя — при подключении к сети Интернет, по запросу или по расписанию.
- Загрузка осуществляется быстро (даже на медленных модемных соединениях).
- Всегда имеются доступные серверы обновлений.
- По завершении обновления в большинстве случаев не требуется перезагружать компьютер: Dr.Web сразу готов к работе с использованием самых свежих вирусных баз.

- Обновления отличаются небольшими размерами — в пределах 50–200 КБ.
- Для экономии трафика можно настроить прием только обновлений вирусных баз. Включать эту опцию не рекомендуется. Dr.Web с целью противодействия новым киберугрозам постоянно совершенствуется. Новые возможности включаются в обновленные модули антивирусного пакета и автоматически загружаются с серверов компании при очередном обновлении.
- Скачивать обновления можно в виде заархивированных файлов — тем самым трафик экономится. Для уменьшения размеров скачиваемых обновлений компания «Доктор Веб» использует специальный алгоритм сжатия передаваемых данных. При незначительном исправлении или дополнении в вирусных базах или модулях программы применяются файлы-патчи, что сокращает объем передаваемых данных в десятки раз.

Служба вирусного мониторинга

- Служба вирусного мониторинга компании «Доктор Веб» собирает по всему миру образцы вредоносных объектов, изготавливает к ним противоядия и выпускает

«горячие» обновления по мере анализа новой угрозы — до нескольких раз в час.

- С момента выпуска такие обновления сразу становятся доступными для всех пользователей Dr.Web с нескольких серверов обновления в разных точках земного шара.

- С целью избежать ложных срабатываний обновления перед выпуском тестируются на огромном массиве чистых файлов.
- Интеллектуальная система автоматизированного добавления родственных вирусов позволяет максимально оперативно нейтрализовать вирусные атаки.

Виды лицензий

- По числу защищаемых серверов.

Программный продукт Dr.Web для серверов Windows лицензируется также в составе комплекса Dr.Web Enterprise Security Suite .

Также Dr.Web для серверов Windows доступен в составе экономичных Комплектов Dr.Web для малого и среднего бизнеса.